

Distributore passivo AUX

connettori per 2 x cavi piatti AUX a connettore d'alimentazione maschio M12, diritto, codificato L, 4 poli



(Figura simile)



Figura	Tipo	Design piatto, montaggio nella canalina possibile ⁽¹⁾	Fusibili interni ⁽²⁾	Connessione cavo profilato	Collegamento ⁽³⁾	Cavo rotondo ⁽⁴⁾	Funzione speciale	Grado di protezione	Cod. art.
	IP67, prof. 25 mm	si, profondità 25 mm	no	2 x AUX	1 x M12 connettore d'alimentazione maschio M12, diritto, codificato L, 4 poli	1 m	-	IP67	BWU4082

(1) Design piatto, montaggio nella canalina possibile

I moduli con forma costruttiva piatta e con la fuoriuscita laterale dei cavi si possono utilizzare per il montaggio nelle canaline o nelle condotte, nelle guide o nelle passerelle per cavi. Si invita a verificare che la profondità dell'alloggiamento sia adeguato all'impiego specifico.

(2) Fusibili interni

1 A, auto-ripristinabile: La protezione interna è realizzata attraverso fusibili auto-ripristinabili da 1 A per AUX. Per ogni connessione sono disponibili ≤1 A.

4 A fusibile ritardato: La protezione interna è realizzata attraverso fusibili ritardato da 4 A per AUX U_S e per AUX U_P. Per ogni connessione sono disponibili ≤4 A.

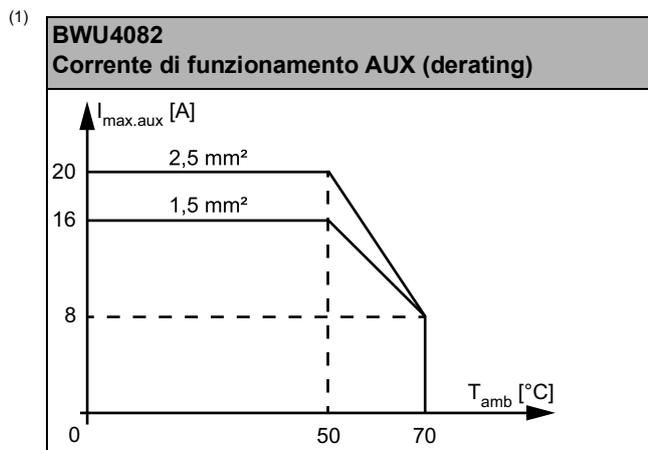
8 A fusibile ritardato: La protezione interna è realizzata attraverso fusibili ritardato da 8 A per AUX. Per ogni connessione sono disponibili ≤8 A.

(3) Connessione: ulteriori opzioni di connessione sono disponibili su richiesta.

connettore d'alimentazione femmina M12, diritto, codificato L, 4 poli	connettore d'alimentazione maschio M12, diritto, codificato L, 4 poli

(4) Cavo: ulteriori opzioni di lunghezza di cavo sono disponibili su richiesta.

Cod. art.	BWU4082	
Collegamento		
Connessione cavo profilato	2 x AUX cavo profilato e perforazione di isolante (internamente a ponte)	
Connessione	1 x connettore d'alimentazione maschio M12, diritto, codificato L, 4 poli	
Cavo rotondo	1 m carico alla trazione ammissibile max. 10 N	
Tensione di funzionamento	10 ... 32 V _{DC} PELV	
Corrente di funzionamento	fino a +55 °C	cavo profilato e perforazione di isolante: ≤16 A con sezione del filo 1,5 mm ² (1) ≤20 A con sezione del filo 2,5 mm ² (1)
		≤16 A con sezione del filo 1,5 mm ² (1) ≤16 A con sezione del filo 2,5 mm ² (1) per ogni connessione M12 (ogni connessione M12 Σ ≤16 A)
	a +70 °C	cavo profilato e perforazione di isolante: ≤8 A (1)
		≤8 A (1) per ogni connessione M12 (ogni connessione M12 Σ ≤8 A)
Fusibili interni	-	
Ambiente		
Norme applicate	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3	
Altitudine operativa	max. 2000 m	
Temperatura ambiente	-30 °C ... +70 °C (1) (2)	
Temperatura di immagazzinamento	-25 °C ... +85 °C	
Custodia	plastica, per montaggio su viti adatta per canalina (profondità ≥25 mm)	
Grado di inquinamento	2	
Grado di protezione	IP67	
Sollecitazione a urto e a vibrazione ammissibili	≤15g, T≤11 ms 10 ... 55 Hz, 0,5 mm ampiezza	
Tensione di isolamento	≥500 V	
Peso	75 g	
Dimensioni (L / A / P in mm)	60 / 45 / 25	



(2) Fino a -25 °C con cavo posato in modo flessibile, -30 °C solo con cavo posato fisso.

Connessioni: connettore d'alimentazione maschio M12, codificato L						
Cod. art.	Conn. M12	Pin1 (BN)	Pin2 (WH)	Pin3 (BU)	Pin4 (BK)	
BWU4082	X1 ⁽¹⁾	AUX+	AUX-	AUX+	AUX-	

(1) Per potere utilizzare la massima corrente I_{max}, si devono collegare tutti e 4 i pin.

Connessioni: derivazione cavo profilato	
Cod. art.	
BWU4082	 max. 16 A/20 A

Accessori:

- Guarnizione profilata IP67 (tappo IDC), 60 mm (cod. art. BW3282)
- Cavo profilato ASi (nero) per alimentazione ausiliaria, sezione del filo 1,5 mm² (cod. art. BW1980, BW2757)
- Cavo profilato ASi (nero) per alimentazione ausiliaria, sezione del filo 2,5 mm² (cod. art. BW3169)